














# Система мониторинга температуры, влажности, CO2

	Наименование	Диапазон и исполнение	Погрешность	Цена за 1 ед., у.е. (1 у.е. = \$1)
<b>Адаптер USB-RS485</b>				
	USB-RS485 Адаптер для подключения модулей измерения к компьютеру. К одному адаптеру подключается до 32-х модулей измерения на кабель длиной до 1200 метров.			60
	Ethernet-RS485 Адаптер для подключения модулей измерения к локальной сети (Ethernet). К одному адаптеру подключается до 32-х модулей измерения на кабель длиной до 1200 метров. Протокол работы - Modbus RTU over TCP.			60
	Блок питания. Входное напряжение 100-260В. Выходное напряжение 12В, 1А. Гальваническая развязка, комплекс защит по входу и выходу. Используется для питания до 32 модулей измерения.			6
<b>GSM-терминал</b>				
	GSM-модем Подключается к USB порту. Используется для отправки SMS при недоступности интернета.			50
<b>Датчик температуры SM-100 &gt;&gt;</b>				
	SM-100	-40..+60°C Влагозащищенный корпус IP67		49
	SM-100.W	-55°C..+125 °C Влагозащищенный корпус IP67 Герметичный датчик в гильзе из нерж. стали диаметром 6 мм и длиной 50 мм. Длина кабеля датчика – до 3 м.	±0.5°C (-10°C..+85 °C)	54
 	SM-100.L	-55°C..+125 °C Влагозащищенный корпус IP67 Герметичный датчик в гильзе из нерж. стали диаметром 7 мм и длиной 50..500 мм с резьбовой муфтой M12:  Длина кабеля датчика – до 3 м.	±2.0°C (-55°C..-10 °C, +85 °C.. +125 °C)	54 (50 - 300 мм) 57 (500 мм)


### Датчик температуры, влажности и точки росы SM-200 >>

	SM-200.A1	-40..+60°C 0..100 %	± 0,5 °C, ± 4,5 % (при 25 °C)	79
	SM-200.A2	Влагозащищенный корпус IP67	± 0,3 °C, ± 2,0 % (при 25 °C)	99

### Датчик освещенности SM-300 >>

	SM-300	5 лк..150 клк Влагозащищенный корпус IP67		56
--	--------	--	--	----


### Датчик CO2 (углекислого газа) SM-500 >>

	SM-500.S8	Сенсор Senseair S8 виробництва Швеція	400..5000 ppm	±70 ppm ±3%	159
	SM-500.MH	Сенсор Winsen MH-Z19B виробництва Китай		±50 ppm ±5%	99

### Модуль дискретного ввода


	SM-400	2 дискретных входа ("сухой контакт") Используется для подключения любого датчика с выходом замкнуто/разомкнуто (реле, геркон и т.д.) Влагозащищенный корпус IP67		47
--	--------	--	--	----

### Аксессуары

	SM-901	Коробка распределительная, используется для подключения модулей к параллельной линии связи без необходимости пайки проводов. Для одного модуля измерения нужна одна коробка. Влагозащищенный корпус IP67, поставляется с комплектом из 4-х скочлоков (одноразовый быстрозажимной соединитель проводов).		12
--	--------	--	--	----

### Программное обеспечение Alarm >>

Мониторинг в реальном времени, архивирование показаний, отправка SMS и E-mail оповещений

	Alarm.Lite.NET	Многопользовательский вариант, от 1 до 10 модулей измерения (доступ с любого компьютера в сети и через Интернет).	60
	Alarm.Base	Однопользовательский вариант, свыше 10 модулей измерения (доступ только с одного компьютера).	180
	Alarm.Pro	Многопользовательский вариант, свыше 10 модулей измерения (доступ с любого компьютера в сети и через Интернет).	360

- Возможна метрологическая аттестация (калибровка) датчиков.
- Гарантия на все компоненты системы: 24 мес.
- Доставка по Украине осуществляется курьерскими службами (Новая почта), за пределы – службой EMS.

[www.softron.com.ua](http://www.softron.com.ua)

Тел.: +38 (099) 035-17-88 (viber)

E-mail: [support@softron.com.ua](mailto:support@softron.com.ua)